In	idex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/729,888	COPELAN, JAMES B.
Examiner	Art Unit
Michael Brown	3764

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	[
ı	Interference	[

Α	Appeal
0	Objected

		L	<u> </u>				J		_	L		
Cls	im				_	Dat						
	ı	_	Ι.	T-	- '	Jan	Ť		Ī	П		
<u> </u>	Original	10/04/04		l								
Final	ij	Š										
	1	=						ļ				
	1											
	2	_			L					L		
	3		<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	L		
	1 2 3 4 5 6 7	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>			
	5	⊢	├	_	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	-		
	7	⊢	├	⊢	⊢		-	 	⊢	H		
	1 0	-	├	\vdash	-	-	┢	<u> </u>	⊢	-		
	a	┢	┝	\vdash	-	├	H	┢	H	H		
<u> </u>	10	=	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash		
 	11	=	├		-		\vdash	\vdash	\vdash			
	12	=				T	Т	T	H			
	13	=										
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	=										
	15											
	16											
	17		<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	_	$ldsymbol{f eta}$	Щ		
	18		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_			
	19	=			-	_	┡	_	<u> </u>			
	20			├	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>			
<u> </u>	27	_		├	_	├	⊢		\vdash	Н		
	22			\vdash	_		\vdash			Н		
	24	-		-	\vdash			,		Н		
	25		-		_	\vdash	\vdash	 		Н		
	26			\vdash						П		
	27											
	28											
	29											
	30									Ш		
ļ	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32				_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	32	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
\vdash	33 34	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	35	\vdash	_	<u> </u>	_	┝	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
	36		-			-	┝	 	\vdash	\vdash		
	36 37	_	_	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	H	$\vdash \vdash$		
	38				-	┢	\vdash	\vdash	H	Н		
	38 39			Г			Г	\Box		М		
	40											
	41											
	42											
	43						L.	L				
<u> </u>	44	L.,		L			_	ļ	L	Ш		
\vdash	45	_		_			<u> </u>	_	H	Ш		
\vdash	46		_		L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	\dashv		
$\vdash \vdash \mid$	47	\vdash	H	-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	H	\vdash		
$\vdash\vdash$	48 49	\vdash	-		_	<u> </u>		-	 	$\vdash\vdash$		
$\vdash \vdash$	50	-	-		-	<u> </u>		-	\vdash	\vdash		
ı 1					1					. ,		

Cle	aim	Date								
Oi		┢╌	Γ-	г	Γ.	I		Г	Ι	
Final	Original									
	51									
	51 52 53		Г							
	53				\vdash	<u> </u>	$\overline{}$	┪	\vdash	
—	54		-	 						
	54 55	-	-	Т		Т				
	56		\vdash	Г	\vdash	_			_	
	57			_						
	58							_	1	T
	59						_		_	1
	60					ऻ	Т		Г	Г
	61					T	\vdash		_	-
	62						T			
	63				Г	П		T		Γ
	64		Г	<u> </u>	Ι					
	63 64 65	П	Π	Г	Г					
	66		Γ		Г					Γ
	66 67									Г
	68									
	69								Γ	
	70									
	71									
	72							Г		
	73									
	74									
	75									
	76									
	70 71 72 73 74 75 76 77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82 83									
	83	L	L		L				L.	Ĺ
	84	·								Ĺ
	85									
	86				<u> </u>					
	87	<u>_</u>		_	_					
	88	L_			L				_	
	89	_	_		<u> </u>	L				
	90	<u> </u>								
<u> </u>	91	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$				
<u> </u>	92	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	_	Ш	_	<u> </u>		L
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	_
<u> </u>	94	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	oxdot	_	Ш	<u> </u>	L
\vdash	95	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L	<u> </u>
	96	\vdash	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
<u> </u>	97	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	L.,	L
\vdash	98	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>
	99			L		L				

CI				-	Date	e -				
				Π						
ᅙ	Original					ŀ				
Final	rig									li
	0									
	101			Г		Т			\vdash	П
	101 102		Г	Г						
	103 104 105 106									
	104		┢	 	_					П
	105							-		П
-	106				-	-			\vdash	П
	107			 						П
	107 108 109		Т	\vdash		Г				П
-	109					_				П
	1110									П
	111 112 113					Т	T		<u> </u>	П
	112		1	T		T		$\overline{}$	\vdash	П
	113						Г			П
	114			Ι_		Г		Г		П
	115		T			T		T	 	Н
	114 115 116 117 118 119 120	-		Т			\vdash	 		H
_	117			\vdash		Г	\vdash		\vdash	Н
	118		 	_		\vdash	\vdash	\vdash		Н
	119		H	 		 	\vdash	\vdash	Н	Н
	120					-		\vdash	\vdash	Н
	121	_	-		_		H	\vdash	-	Н
	122		-				Н	\vdash	-	Н
	123		-				-	_	-	Н
	122 123 124 125 126		┢╌	-		\vdash		\vdash	_	Н
	125	_	\vdash	\vdash		-		\vdash	\vdash	Н
	126	_	┢	\vdash		\vdash	_			Н
	127 128 129				_		_	_		Н
	128		\vdash	 	_	-	_			\dashv
	129		\vdash	\vdash						Н
-	130	_	<u> </u>	\vdash		Н				\vdash
	130 131 132		\vdash	\vdash			-	_		\vdash
<u> </u>	132		H	-		-	-			$\vdash\vdash$
\vdash	132		-	_		_	-	_		Н
\vdash	134		\vdash	\vdash		-	-	Н	\vdash	Н
\vdash	135		\vdash	├			-	Н	\vdash	\dashv
\vdash	133 134 135 136	_	\vdash	\vdash						\vdash
\vdash	137	_	 	\vdash		\vdash		H	-	${oldsymbol{ecture}}$
\vdash	137 138 139	-	-	-		\vdash		Н		\dashv
\vdash	130		\vdash	Н	-	Н	\vdash	Н	H	\dashv
\vdash	140	_		-						\dashv
—			\vdash			\vdash	-	H		\dashv
\vdash	141	-	⊢	-	-	-				$\vdash\vdash$
\vdash		_	 	-		\vdash	-	\vdash		\dashv
\vdash	143	_	H	H			\vdash	H		Н
\vdash	144		\vdash			_	\vdash	-		\dashv
$\vdash \vdash$	145		 	<u> </u>		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
$\vdash \vdash$	146		\vdash	\vdash		\vdash	-	-		\vdash
	147	_	\vdash	Н		\vdash	-	\vdash	<u> </u>	
├	148	_	H	$\vdash \vdash$		<u> </u>	Ш	Н	<u> </u>	\vdash
	149		\vdash	\vdash		L	-		<u> </u>	Щ
لـــــا	150		L				لـــا			Щ